ACCESO NORTE

R4 R1 R4 R1

O/F SCP

V PN S4 PN S3 PN S2 PN S1

VS NORTE

V R4 R1 R4 R1 R2

PRESA NORTE

PN WRP1

TMF

PRESA ESTE

PN WRP3

ACCESO ESTE

CALLE PRINCIPAL "COASTAL ROAD"

R1

PN WRP5

RESIDUIO

CONSTRUCCIÓN DE TUBO EN DESARROLLO (NO ESTÁ OPERATIVA)

SUR

TBS 2 TBS 1

R3 R4 R1 R2

R1 R3

VS 2

SCAVENGER R2 R1 R3 R4

VS 1

R4 R3 R1 R2 SCAVENGER

PLANTA DE PROCESOS



NOTAS:

1. LAS TUBERÍAS DE RELAVES ALIMENTAN LA PLANTA DE CICLONES CON EL MATERIAL EXCEDENTE DEL PROCESO DE FLOTACIÓN (PLANTA DE PROCESOS). ÉSTE MATERIAL CONTINE DEL 50% - 60% DE FINOS.

2. SOLAMENTE 2 TUBERÍAS DE RELAVES PUEDEN ALIMENTAR SIMULTANEAMENTE A LA PLANTA DE CICLONES.

3. TODAS LAS TUBERIAS DE RELAVES PUEDEN DESCARGAR EL MATERIAL DIRECTO COMO SALE DEL PROCESO DE FLOTACIÓN (50% - 60% DE FINOS) O TAMBIÉN PUEDE DESCARGAR MATERIAL CICLONADO.

4. ETAPAS DE LA PLANTA DE CICLONES:
   - **1ra ETAPA:** REDUCCIÓN DE DE FINOS DESDE UN RANGO DE 50%-60% A UN RANGO DE 20%-30%.
   - **2da ETAPA**: REDUCCION DE FINOS DESDE UN RANGO DE 20%-30% A MENOS DEL 7% .

5. DISTRIBUCIÓN DESPUÉS DE LA PLANTA DE CICLONES:
   - LA ARENA (2da ETAPA) SE DITRIBUYE HACIA LA PRESA NORTE Y HACIA PRESA ESTE.
   - LOS FINOS EXTRAIDOS (O/F) SE DESCARGAN HACIA LOS PUNTOS GENERALES DE DESCARGA (80% - 90% DE FINOS).

REFERENCE DRG No.	REFERENCE DRAWING DESCRIPTION	REV	DATE	DESCRIPTION	DRN	CHK'D	DESIGN ENG.	LEAD ENG.	DESIGN APP'D	PROJ. APP'D	CLIENT APP'D
		A	03-03-2022	GENERADO PARA INFORMACIÓN	ZC	ZC	NM	NM	DC	DC	JH

Minera Panamá — FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

CLIENT: MPSA

PROJECT: MINA DE COBRE PANAMA

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF MINERA PANAMA S.A (MPSA), AND THE USE AND COPYING THEREOF IS SUBJECT TO THE TERMS OF THE AGREEMENT UNDER WHICH IT WAS PREPARED. THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED THEREIN.

DRAWING TITLE: TAILINGS MANAGEMENT FACILITIES — ESQUEMA DE DISTRIBUCIÓN RELAVES

SCALE	DATE	JOB No.	DRG No.	REV.
N/A	MAR 3, 2022	1824	363-SCH-DRG-TXXXX	A

FORMAT TABLOID